BEST AVAILABLE COPY

Rec'd PCT/PTO 16 JUL 2004 10/501795

PTO SB 106 (8-96)
Approved for use through 9 30 98 0M8 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Attorney's Ref. No.:

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

	=
下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜含します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された通 りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合) もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
DC-AC CONVERTER AND CONTROLLER IC	THEREFOR .
上記免明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書 に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ 年月日に提出され、米国出願番号または 特許協定条約国際出願番号を とし、 (該当する場合) ここに訂正されました。	was filed on Aug. 29, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP03/ and was amended on 11032 (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を 理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認 めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 7

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.

BESI AVAILAGLE COPY

PTO SB 106 (8-95)

Approved for use through 9:30 98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基金下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力系約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。		Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出額				Priority Not Claimed 優先権主張なし・・
2002-346855	Japan	29/11	/2002	
(Number)	(Country)		(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)		(出願年月日)	
(2)				
(Number)	(Country)		(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)		(出願年月日)	
出願規定に記載された権利をここに			listed below. (Application No.)	States provisional application(s) . (Filing Date)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Dat (出願日)		(Application No.) (出願番号)	(出頭日)
私は下記の米国法典第35編12 願に記載された権利、又は米国を指 条(c)に基づく権利をここに主張し 囲の内容が米国法典第35編112 定された方法で先行する米国特許出 の先行米国出願書提出日以降で本出 条約国際提出日までの明間中に入手 1条56項で定義された特許資格の て開示義務があることを認識してい	記している特許協力 、ます。また、本出駅 ・発第1項又は特許協力 ・関係に関示されていない。 ・対象に関いるでは、 ・対象に関する重要ない。 ・対象に関する重要ない。 ・対象に関する重要ない。	京条約365 (の各請求範 (の条約で現 い、限り、 は特許協力 は第37編	Section 120 of any United State PCT International application listed below and, insofar as the claims of this application is in States or PCT International apply the first paragraph of Title 112. I acknowledge the duty material to patentability as determined to patentability as determined to patentability.	der Title 35. United States Code, es application(s), or 365 (c) of any designating the United States, he subject matter of each of the not disclosed in the prior United oplication in the manner provided 35. United States Code, Section to disclose information which is fined in Title 37. Code of Federal the became available between the cation and the national or PCT ication:
PCT/JP03/11032 (Application No.)	Aug. 29, (Filing Da	ete)		Pending, Abandoned) 、保護中、放棄済)
(出願番号) (Application No.) (出願番号) 私は、私自身の知識に基づいては 実であり、かつ私が入手した情報と が全て真実であると信じていること	私の信じるところに	ate)) : う表明が真 : 基づく表明	(Status: Patented. F (現況:特許許可清 I hereby declare that all stat knowledge are true and that al	Pending, Abandoned) (、係属中、放棄済) iements made herein of my own ill statements made on information be true: and further that these

私は、私自身の知識に基づいて本意言書中で私が行なう表明が具実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

BEST AVAILABLE COPY

PTO SB. 106 (6-96)

Approved for use through 9:30 98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

込は、米国法典第35編119条 (a)-(d)項又は365条(b) 項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している 特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許 出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張す るとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許 または免明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示

に上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United.States Code. Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have; also identified below, by checking the box, any foreign application for

United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application or any patent issued

		having a filing date before that of	the application on which priority
		is claimed.	Priority Not Claimed
Prior Foreign Application(s)			優先権主張なし・
外国での先行出願			
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	•
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
私は、第35編米国法典11 出願規定に記載された権利をこ	9条(e)項に基いて下記の米国特許 こに主張いたします。		er Title 35, United States Code, States provisional application(s)
/A Parking Ala	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(Application No.) (出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出題日)
定された方法で先行する米国特の先行米国出願者提出日以降で 条約国際提出日までの期間中に	12条第1項又は特許協力条約で規 許出願に開示されていない限り、そ本出願書の日本国内または特許協力 入手された、連邦規則法典第37編 依の有無に関する重要な情報についています。	claims of this application is no States or PCT International app by the first paragraph of Title 3 112. I acknowledge the duty to material to patentability as defin Regulations, Section 1.56 which	subject matter of each of the t disclosed in the prior United offication in the manner provided is. United States Code, Section of disclose information which is need in Title 37, Code of Federal a became available between the action and the national or PCT action:
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出頭日)	(Status: Patented, Pe (現況:特許許可済、	
実であり、かつ私が入手した情が全て真実であると信じている 表明及びそれと同等の行為は米 き、罰金または拘禁、もしくは してそのような故意による虚偽	(Filing Date) (出願日) (出願日) (て本宣書書中で私が行なう表明が真観と私の信じるところに基づく表明 こと、さらに故意になされた虚偽の。国法典第18編第1001条に基づるの両方により処罰されること、その可用をでよえば、出願した、ス	knowledge are true and that all and belief are believed to be statements were made with the statements and the like so missing ment or both under S	
一氏に計りされた行針の分別性が	(失われることを認識し、よってここ	11-14 of Charles Code and thet as	wh willful false statements may

thereon.

BEST AVAILABLE COPY

PTO SB 106 (8-95)

Approved for use through 9 30 98 OMB 0651-0022 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

きを米特許耐標局に対して逐行する弁理士または代理人として、下 記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録 番号を明記のこと)

16/501/95

A POST OF THE BOX SEE

委任状: 私は、下記の発明者として、本出頭に関する一切の手統 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

> STUART LUBITZ, Reg. No. 20,680; LOUIS A. MOK. Reg. No. 22,585; JOHN P. SCHERLACHER. Reg. No. 23,009; WILLIAM H. WRIGHT, Reg. No. 36,312; SCHERLACHER, Reg. No. 23,009; WILLIAM H. WRIGHT, Reg. No. 36,512;
> DAVID LUBITZ, Reg. No. 38,229; WEI-NING YANG, Reg. No. 38,690; ALFRED A.
> D'ANDREA, JR., Reg. No. 27,752; WILLIAM J. KUBIDA Reg. No. 29,664;
> STUART T. LANGLEY, Reg. No. 33,940; MICHAEL BYORICK, Reg. No. 34,131; CAROL W. BURTON, Reg. No. 35 465; STEVEN C. PETERSON, Reg. No. 36 238: STEVEN K. BARTON, Reg. No. 36; 445; SARAH S. O'ROURKE, Reg. No. 41,226; E MATTHEW G. DYOR, Reg. No. 42.278.

書頭送付先: HOGAN & HARTSON L.L.P. Biltmore Tower 500 S. Grand Ave. Ste. 1900 Los Angeles, CA 90071 直接電話選続上。(名前及り電話書号) HOGAN & HARTSON 213-337-6700 ローまたは第一般明音を Kenichi FUKUMOTO 使用表面 Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585 (
Biltmore Tower 500 S. Grand Ave. Ste. 1900 Los Angeles, CA 90071 直接電話運輸先 (名前及び電話等号) HOGAN & HARTSON 213-337-6700 中主たは第一条明音名 Kenichi FUKUMOTO 任明音の置名 Mizosaki—cho, Ukyo—ku Kyoto, Citizenship HARTSON 日本国 Mizosaki—cho, Ukyo—ku Kyoto, Citizenship Japan 上書石 日本				
500 S. Grand Ave. Ste. 1900 Los Angeles, CA 90071 直接電話運輸先二・名前及び電話等う HOGAN & HARTSON 213-337-6700 中主たは第一発明者名 Kenichi FUKUMOTO 使用者の変化 Bff July 1, 2004 住所 C/O Rohm Co., Ltd., 23 Saiin Residence 日本国 Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585 人 Japan 日本		1		
Los Angeles, CA 90071 正接電話連絡先二(名前及び電話等号) HOGAN & HARTSON 213-337-6700 電ーまたは第一般明音名 Kenichi FUKUMOTO 程明音の書名 Eff		500 S. Grand Ave. Ste. 1900 Los Angeles, CA 90071		
回接電話運送先二(名前及び電話等号) HOGAN & HARTSON 213-337-6700 213-337-6700 空ーまたは第一発明者名 Kenichi FUKUMOTO 世界である。 日付 Inventor's signature Date を研究の要素 日付 Inventor's signature Date を所述 Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585 (Citizenship Japan Post Office Address 正元 日発明者の要素 日付 Second inventor's signature Date 第二共同発明者の要素 日付 Second inventor's signature Date 第二共同発明者の要素 日付 Second inventor's signature Date	-			
HOGAN & HARTSON 213-337-6700 213-337-6700 唯一または第一兒明音名 Kenichi FUKUMOTO	Los Angeles, CA 90071			
213-337-6700 ・ ローまたは第一発明者名 Kenichi FUKUMOTO ・				
で一または第一発明者名 Kenichi FUKUMOTO 規則者の署名 日付 July 1, 2004 住所 C/O Rohm Co., Ltd., 21 Saiin 日本国 Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585 日本 リカロ Japan Citizenship 日本 リカロ Post Office Address 中国 新二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date Full name of sole or first inventor Date Date Post Office Address Date 住所 Residence Part		HOGAN & HARTSON		
Kenichi FUKUMOTO 発明者の著名 日付 Inventor's signature Date Munichi 中水地で July 1, 2004 住所 C/O Rohm Co., Ltd., 21 Saiin Residence 615-8585	213-337-6700	213-337-6700		
日付 Inventor's signature Date Mexich: July 1, 2004 (正所 C/O Rohm Co., Ltd., 21 Saiin Residence 日本国 Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585 リン Japan 日本 Japan Post Office Address the same as residence 第二共同発明者 Full name of second joint inventor. if any 第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date 住所 Residence	生一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor		
July 1, 2004 E所 C/O Rohm Co., Ltd., 21 Saiin Residence 日本国 Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585	Kenichi FUKUMOTO			
任所 C/O Rohm Co., Ltd., 21 Saiin Residence Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto, 615-8585 以 Japan Citizenship Japan Post Office Address the same as residence	e明者の署名 日付 Kajak dukumoto July 1, 2004	Inventor's signature Date		
日本		Residence 7 7 Japan Japan		
Post Office Address the same as residence 第二共同発明者 第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date 住所 Residence				
the same as residence 第二共同免明者 第二共同免明者の署名 日付 Second inventor's signature Date 住所 Residence	日本			
第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date 住所 Residence	the same as residence			
住所 Residence	R二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any		
tarn .	第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date		
	=** `			
図籍 Citizenship Japan J		•		
B B B B B B B B B B B B B B B B B B B				
•				
(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること) (Supply similar information and signature for third and sub				

joint inventors.)